

Nombre de Alumno: _____ curso: _____

Entregar antes del día **11 de MAYO de 2012**

Ejercicios:

1. LENGUAJES VISUALES.
Ficha 1. Control del tema. (páginas 1 y 2)
2. ELEMENTOS BÁSICOS DE LOS LENGUAJES VISUALES.
Ficha 2. El punto.(páginas 3)
Ficha 3. La línea. (páginas 4, 5)
Ficha 4. La forma.(página 6)
Ficha 5. La forma. Formas regulares e irregulares.(página 7)
Ficha 6. La forma. Transformación de Imágenes.(página 8)
3. ELEMENTOS BÁSICOS DE LOS LENGUAJES VISUALES. EL COLOR.
Ficha 7. Círculo cromático. (página 9)
Ficha 8. Clasificación de colores.(página 10)
Ficha 9. Un color para cada estación.(página 11)
Ficha 10. Gama de colores cálidos y fríos (página 12)
4. ELEMENTOS BÁSICOS DE LOS LENGUAJES VISUALES. LA TEXTURA.
Ficha 11. Las texturas. (página 13)
Ficha 12. Las texturas táctiles (página 14)
5. LA LUZ. EL CLAROSCURO. EL VOLUMEN.
Ficha 13. La luz: representación del volumen. (página 15, 16)
Ficha 15. Dibuja tu nombre con volumen y
colorea en la plantilla de isométrica. (página 17)
Ficha 16. Dibuja una casa en perspectiva. (página 18)
6. DIBUJO TÉCNICO. GEOMETRÍA.
Ficha 17. Paralelas y perpendiculares con las reglas. (página 19)
Ficha 18. Trazados geométricos básicos I (página 20)
Ficha 19. Trazados geométricos básicos II (página 21)
Ficha 20. Trazados geométricos básicos. Polígonos (página 22)
Ficha 21. Simetría (página 23)
Ficha 22. Proporcionalidad (página 24)

Para ver el cuadernillo por internet, poder descargarlo y ver las soluciones ves a:
<http://iesnou derramador.edu.gva.es/dibujo/>

1. Contesta explicando la siguiente IMAGEN:

EMISOR: _____

MENSAJE: _____

RECEPTOR: _____

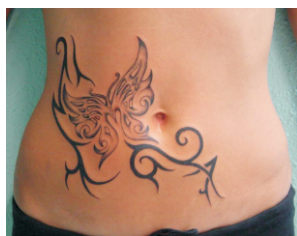


2. Contesta cuál es la FUNCIÓN de las siguientes IMAGENES:

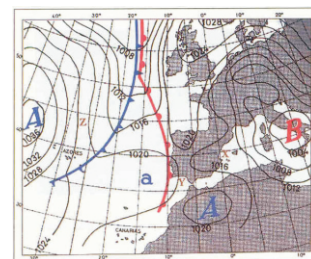
Rodea con un circulo la respuesta correcta:



INFORMATIVO EXHORTATIVO
ESTÉTICO EXPRESIVO



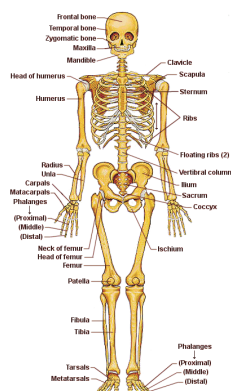
INFORMATIVO EXHORTATIVO
ESTÉTICO EXPRESIVO



INFORMATIVO EXHORTATIVO
ESTÉTICO EXPRESIVO



INFORMATIVO EXHORTATIVO
ESTÉTICO EXPRESIVO



INFORMATIVO EXHORTATIVO
ESTÉTICO EXPRESIVO



INFORMATIVO EXHORTATIVO
ESTÉTICO EXPRESIVO

3. Di por lo menos 3 tipos de lenguajes visuales que conozcas y el soporte o materiales que se utilizan para ellos. Expícalos. Por ejemplo: Fotografía

1.- _____

2.- _____

3.- _____

4. Dibuja una señal cuyo mensaje sea: "PROHIBIDO COMER EN CLASEL"

4. Define los siguientes conceptos:

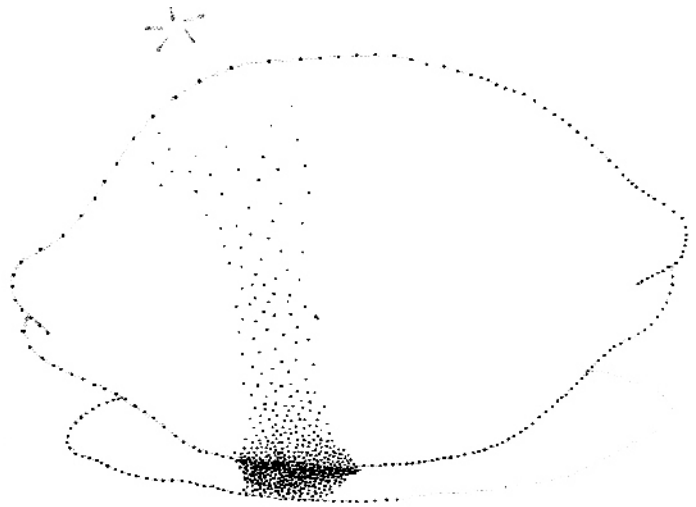
- Formas FIGURATIVAS: _____

- Formas ABSTRACTA: _____

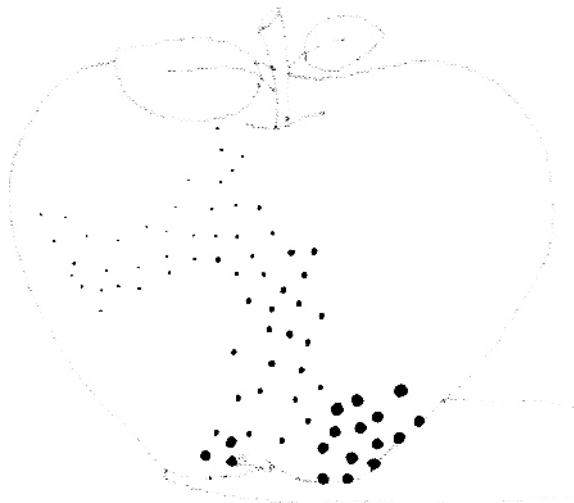
- Diferencias entre formas ABIERTAS y CERRADAS. _____

Primero, marca el contorno de la figura con puntos pequeños. Después, acaba sombreando la figura dibujándole puntos muy juntos en las zonas oscuras y más separados en las zonas claras.

La posición del foco de luz está marcado por el símbolo



Sombrea utilizando puntos de diferentes grosores. Primero puntos gruesos en las zonas más oscuras y puntos pequeños en las zonas más claras.



colores. Puedes mezclar colores o grosores según te interese.

2.1 Sombreado a través del punto

[illegible]

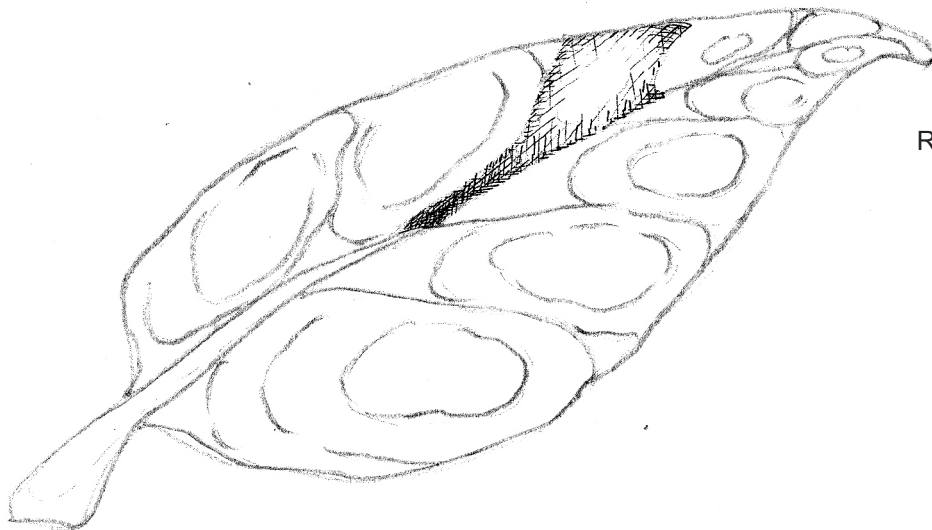
2.2 Colorectal carcinoma

2.2. Colorectal con puntas
Las manifestaciones clínicas varían y pueden ser asintomáticas o de estreñimiento, hemorragia rectal o el síndrome de intestino irritable. La prevalencia es mayor en los hombres que en las mujeres y aumenta con la edad. El diagnóstico se realiza por colonoscopia.

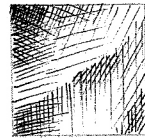


Para conseguir volumen en las figuras haz el rallado tal y como se indica en cada ejemplo.

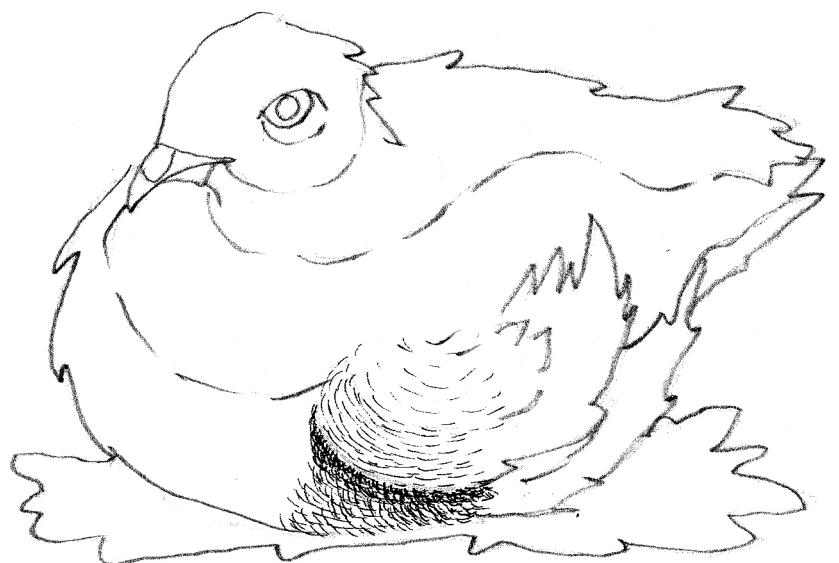
Rallado en una dirección.



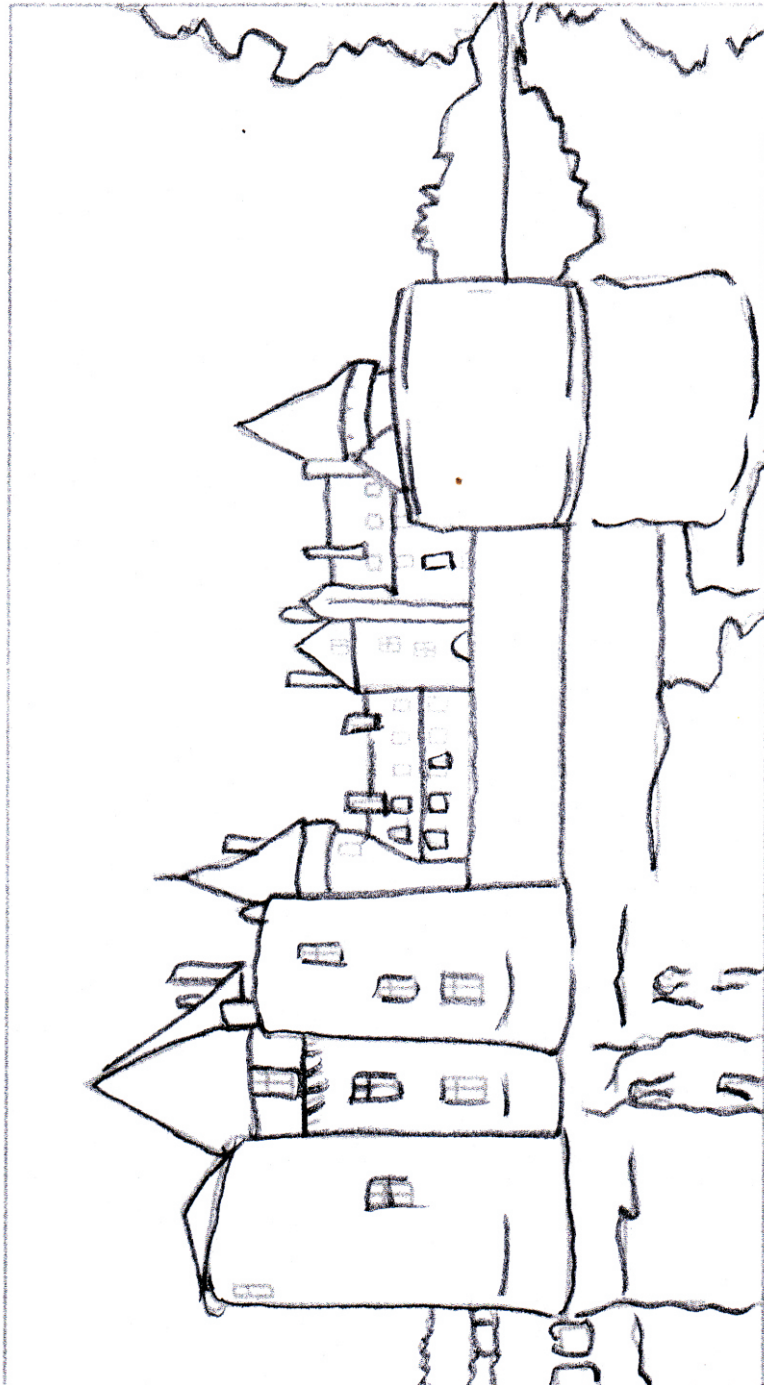
Rallado entrecruzado.



Rallado siguiendo las líneas del contorno



Da volumen a la imagen del castillo con líneas paralelas en vertical de un solo color. Recuerda que las líneas más finas y separadas se utilizan para crear zonas más claras y las más juntas y gruesas para los tonos más oscuros.



Utiliza un rotulador negro o tinta china para realizar con un solo tono la forma deseada.
Puedes hacerlo o en positivo o en negativo dejando la imagen en blanco y el fondo en negro.



2. ELEMENTOS BÁSICOS DE LOS LENGUAJES VISUALES.

FICHA 5. LA FORMA Formas regulares y formas irregulares.

Vamos a diseñar un pañuelo.

Observa la pintura de Matisse.

Las formas utilizadas son irregulares.

Piensa primero en un diseño tuyo sencillo.

Dibújalo a lápiz y piensa en los colores que vas a utilizar de fondo y en las formas.

Utiliza papeles de colores, dibuja en los papeles las formas que vas a utilizar y después recórtalas y pégalas.

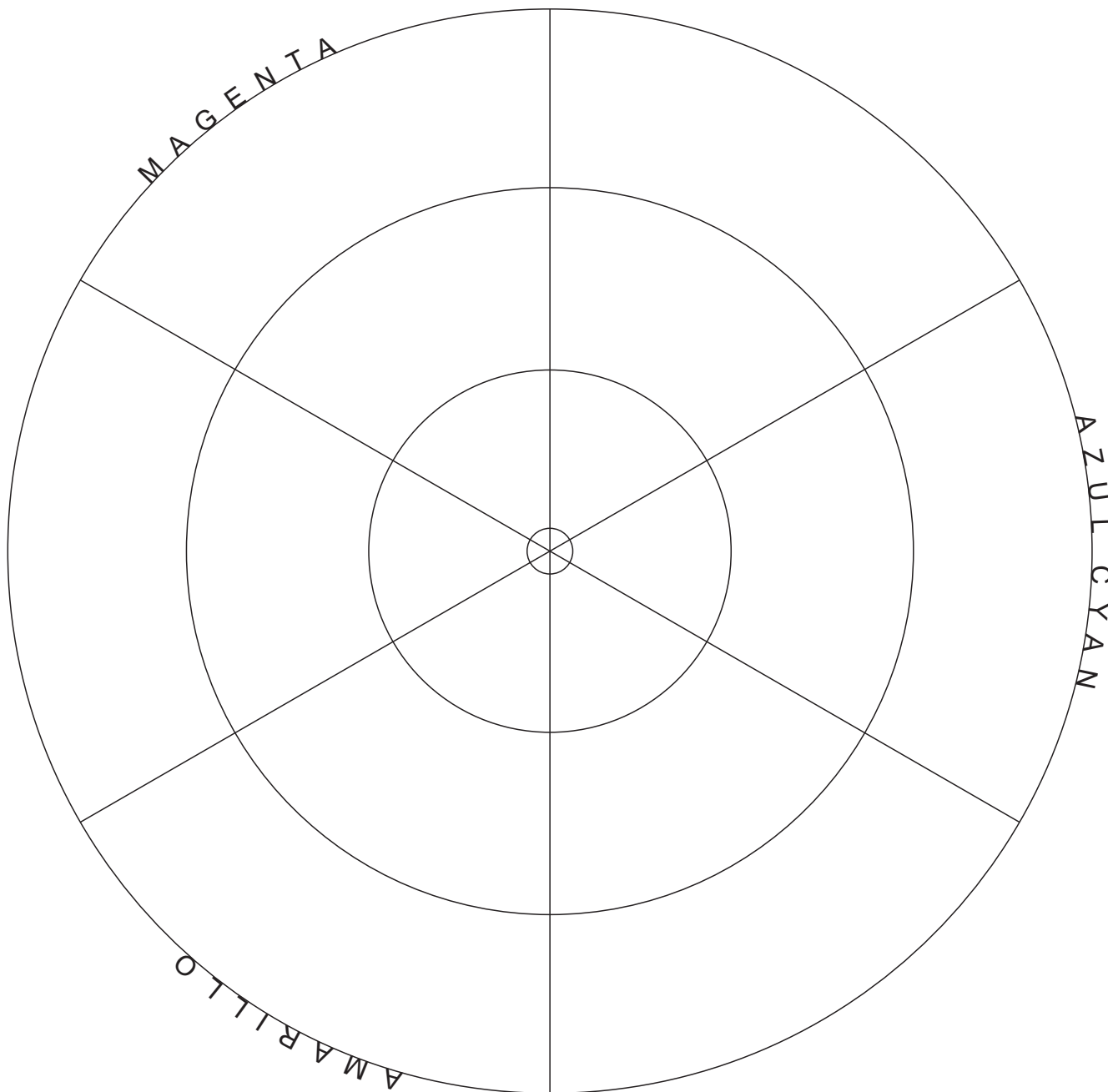




Busca una fotografía que puede ser de personajes, coches, animales, paisajes,... y trátala de tal forma que recortando en tiras, deforms el sentido que tenía al principio para darle tú otro significado.

EL COLOR

Rellena el círculo cromático con los colores primarios y secundarios. Aplica los colores más saturados en el exterior y ves degradándolos con blanco hacia el centro. Primero colorea con los colores primarios: amarillo, magenta y azul cyan, dejando un espacio vacío la lado de cada uno. Después mezcla dos colores primarios a partes iguales y rellena el hueco con el color secundario que te salga.



Busca trozos de papeles de colores en revistas, catálogos, cartulinas, charol etc.
Clasificalos en seis grupos: azules, rojos, amarillos, verdes, naranjas y violetas.
Cubre todo el recuadro con los colores.

AZULES.	ROJOS	AMARILLOS
VERDES.	NARANJAS	VIOLETAS

3. ELEMENTOS BÁSICOS DE LOS LENGUAJES VISUALES. EL COLOR

FICHA 9. UN COLOR PARA CADA ESTACIÓN.

Rellena los espacios de cada recuadro con la GAMA CROMÁTICA más acorde con cada estación.
Acaba de dibujar tú el paisaje con los elementos que consideres más oportunos.

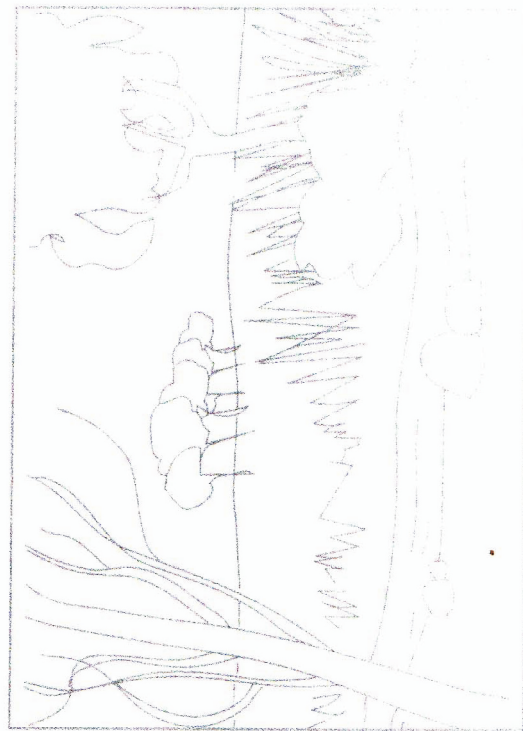
GAMAS DE COLORES CÁLIDOS



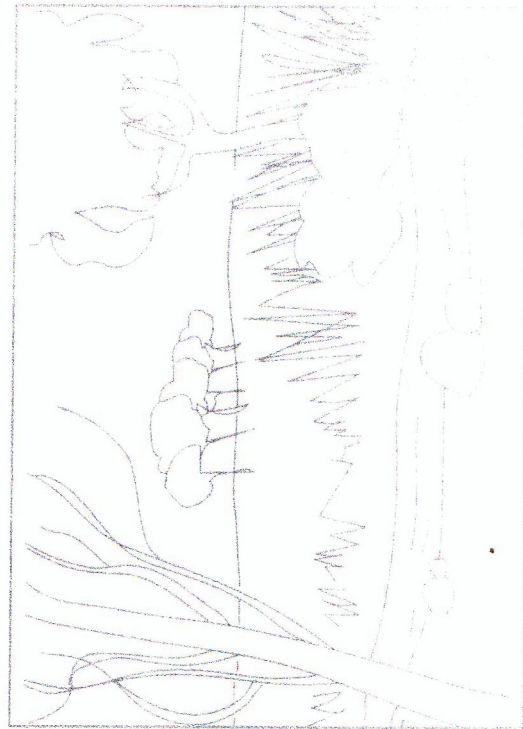
VERANO. Naranjas y rojos



OTOÑO. Marrones y ocre



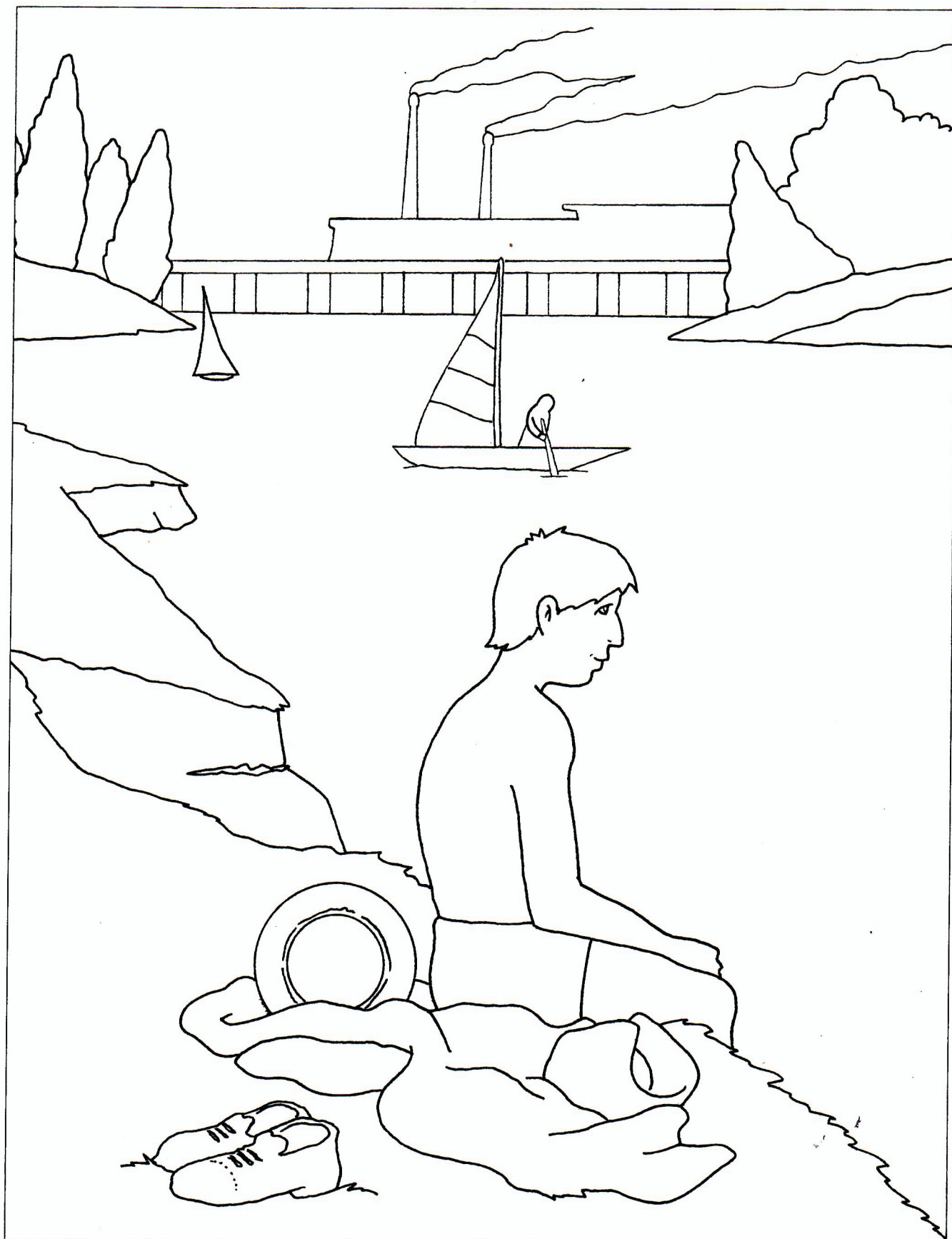
INVIERNO. Azules y violetas



PRIMAVERA. Verdes

EL COLOR

Pinta esta composición utilizando colores fríos y suaves en el fondo y colores cálidos e intensos en el primer plano.



4. ELEMENTOS BÁSICOS DE LOS LENGUAJES VISUALES.
TEXTURAS.

FICHA 11. LAS TEXTURAS.
Grabado y estampación.

Elabora distintas texturas visuales, estampando con los materiales que se indica en cada caso.

Con un tapón de corcho.



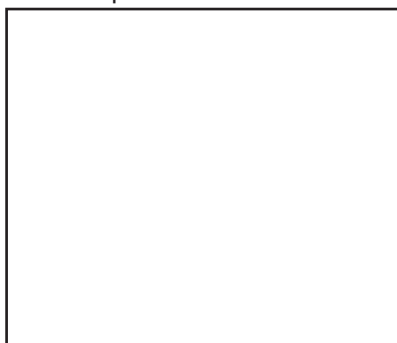
Con el dedo.



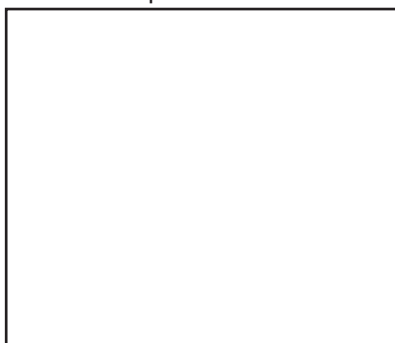
Con una esponja.



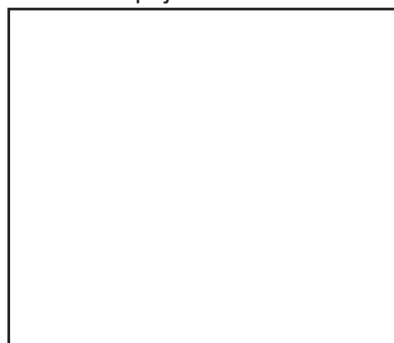
Con una patata.



Con una superficie redonda.



Con un espejo o cristal.



Técnicas de texturas gráficas visuales.

Elabora distintas texturas visuales utilizando las diversas técnicas.

SOPLADO



SALPICADO



ESTAMPADO.



FROTTAGE



AGUADA



CON CERAS Y TINTA NEGRA



posición como en el ejemplo utilizando diferentes materiales con relieve: cartones, arroz, telas, papeles, etc.
las formas señaladas y pégalos.

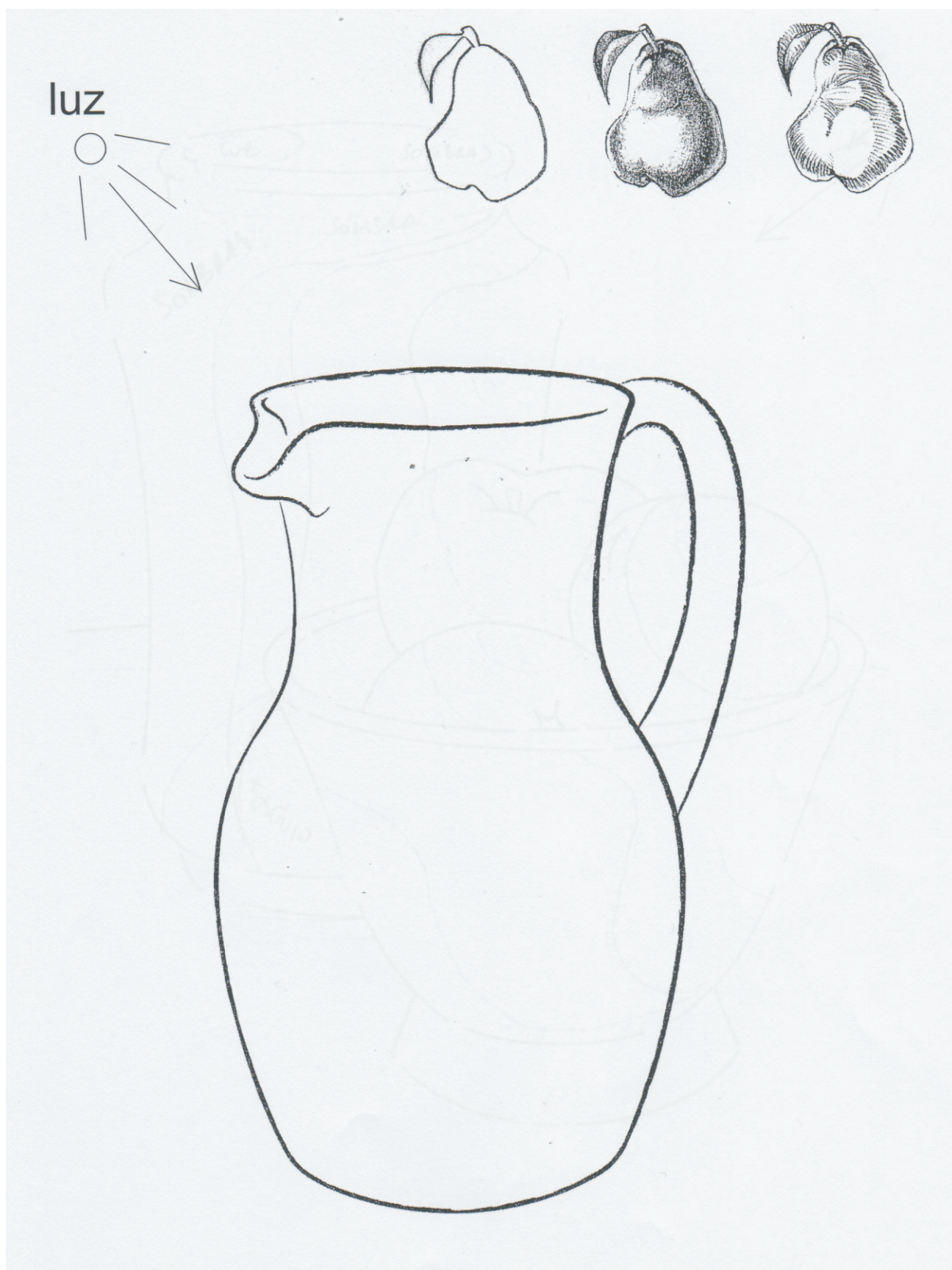


FICHA 13. LA LUZ. REPRESENTACIÓN DEL VOLUMEN.

Sombrea la silueta de un jarrón con el lápiz de grafito blando.

A ser posible un 2B por ejemplo.

Hazlo puntuando o rallando, con diferentes texturas.

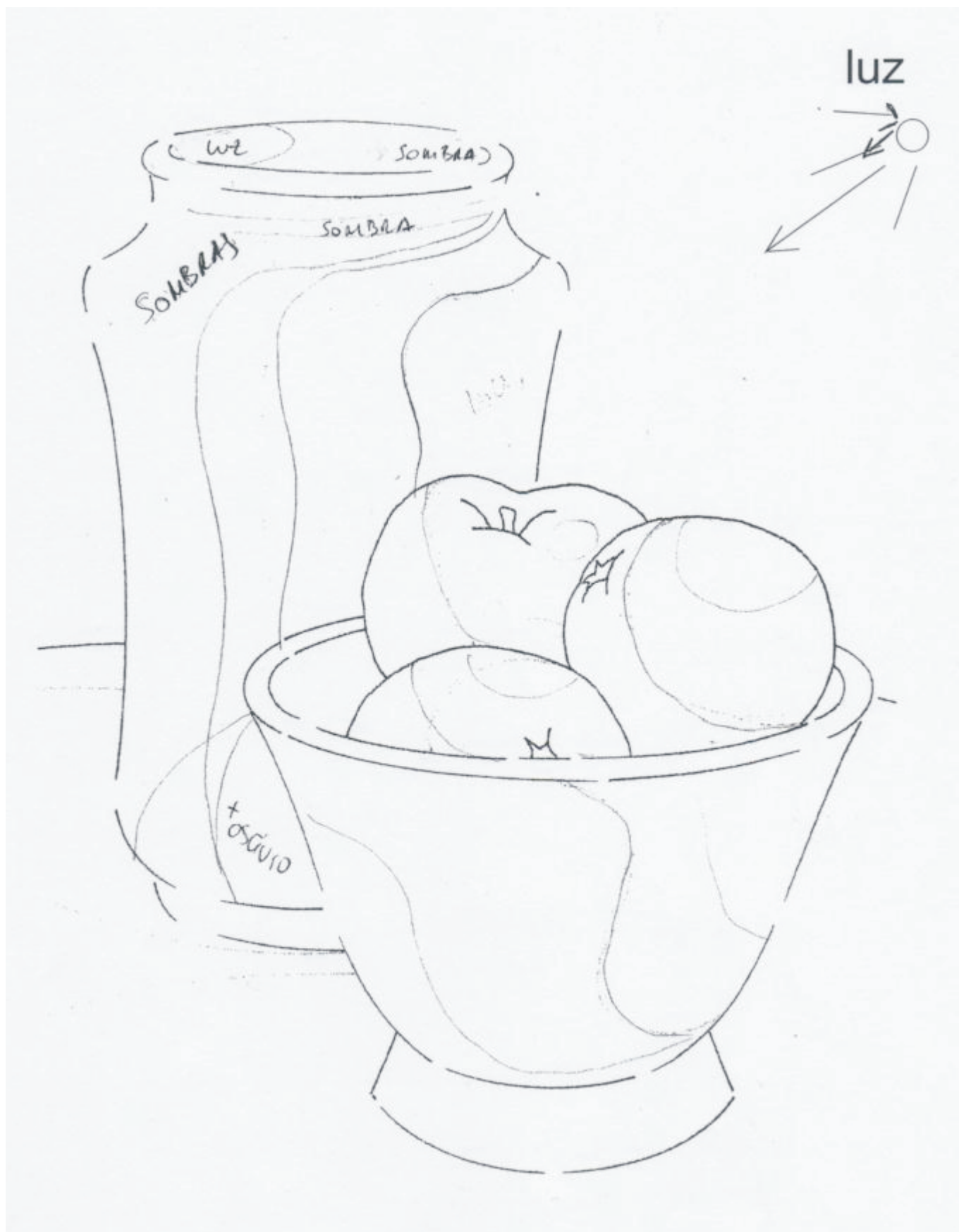


FICHA 14. LA LUZ. REPRESENTACIÓN DEL VOLUMEN.

Sombrea la silueta de un jarrón con el lápiz de grafito blando.

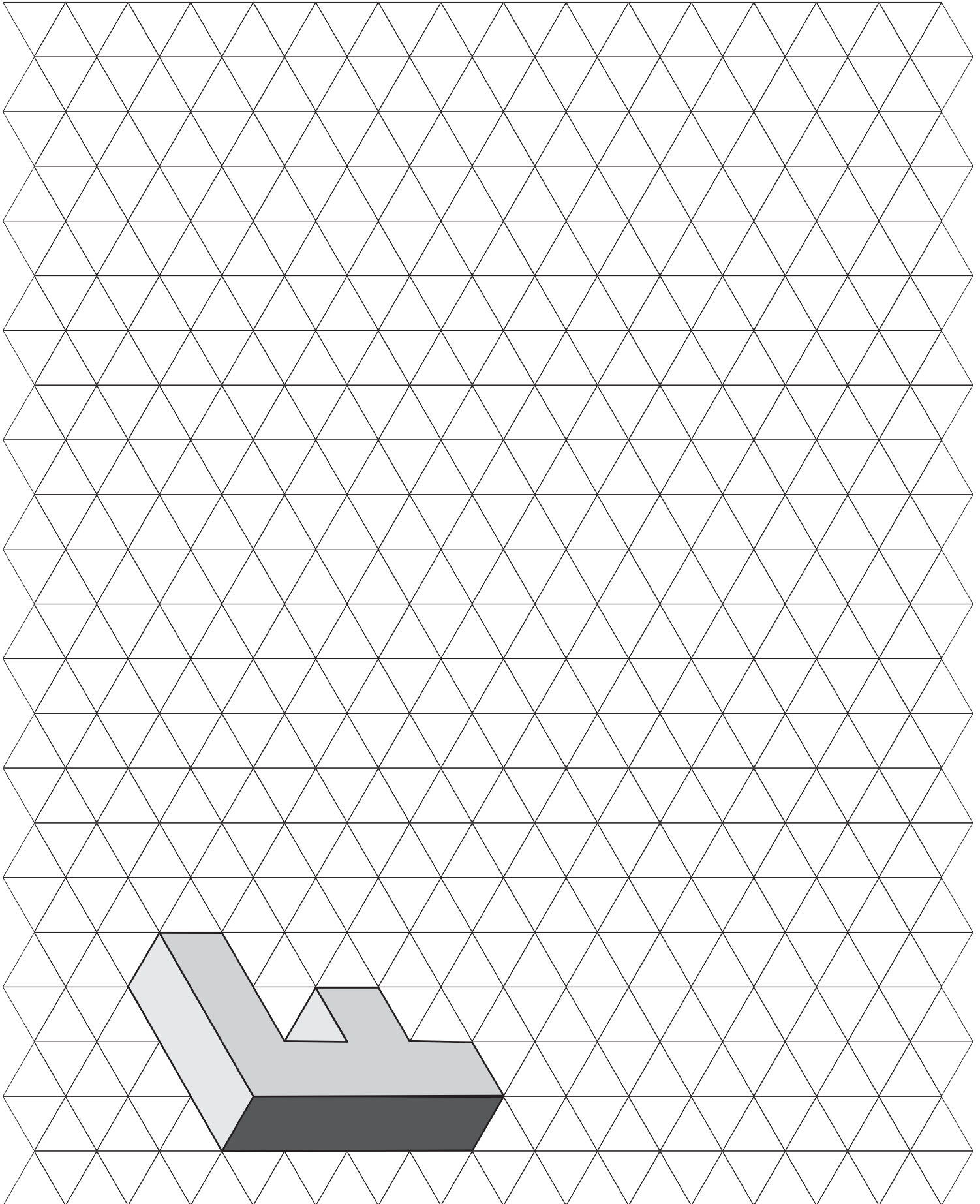
A ser posible un 2B por ejemplo.

Hazlo con planos grises cada vez más oscuros.



FICHA 15. REPRESENTACIÓN DEL VOLUMEN. PERSPECTIVAS.

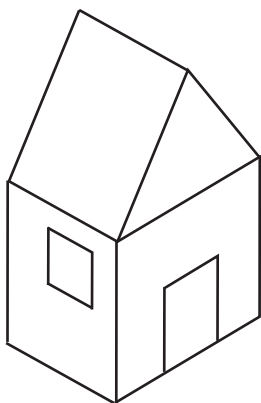
Dibuja tu nombre en VOLUMEN en esta plantilla de ISOMÉTRICA y después coloréalo para darle volumen.



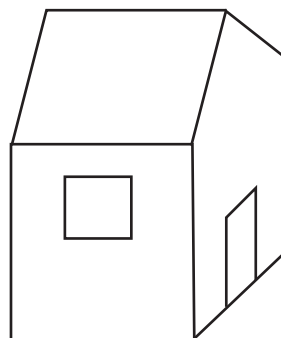
FICHA 16. REPRESENTACIÓN DEL VOLUMEN. Perspectiva isométrica y caballera.

Sombrea cada cara de las paredes de estas casas representadas en perspectiva.

Dí en qué tipo de perspectiva está representada cada una

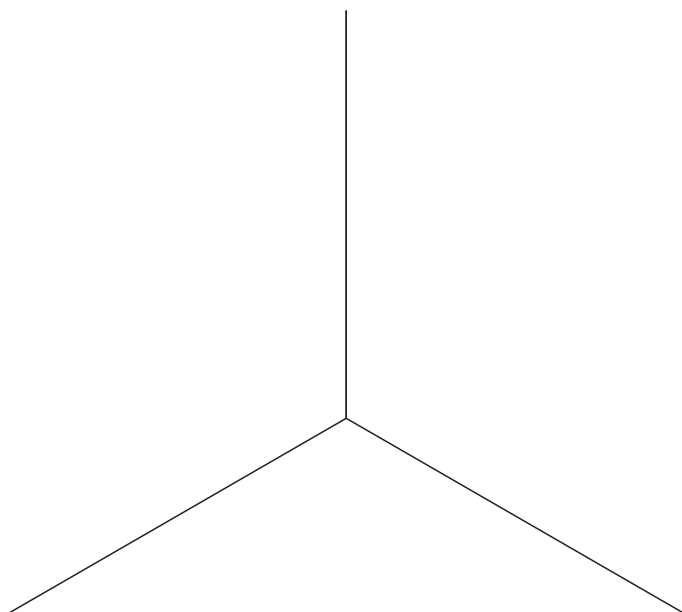


Perspectiva

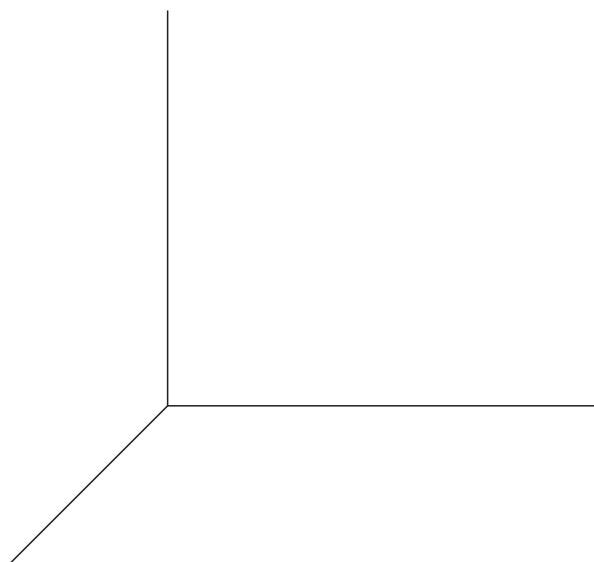


Perspectiva

Dibuja tú en perspectiva Caballera y en perspectiva Isométrica la casa anterior. Añádele los elementos de tu imaginación que creas conveniente: ventanas, chimenea, vallas, granero, etc.



ISOMÉTRICA.



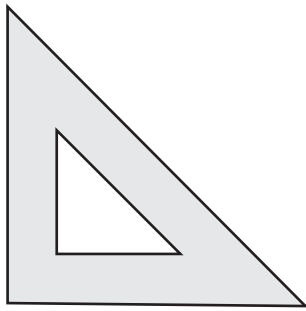
CABALLERA.

Utiliza la escuadra y el cartabón para dibujar las paralelas.

FICHA 17. Paralelas y perpendiculares con las reglas.

Dí cómo se llaman y qué ángulos tienen las siguientes reglas:

Ángulo: _____

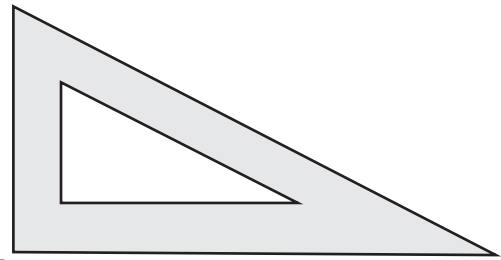


Ángulo: _____

Ángulo: _____

Nombre: _____

Ángulo: _____



Ángulo: _____

Ángulo: _____

Nombre: _____

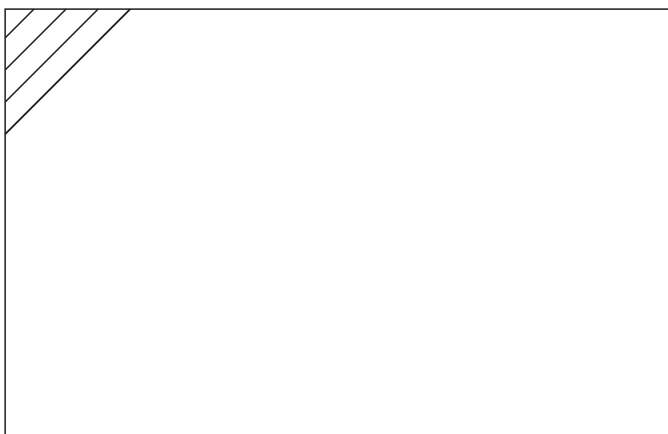
Completa los rayados manteniendo las distancias entre rectas como aparece en los distintos modelos.
Para trazarlos utiliza un lápiz 2H, escuadra y cartabón.



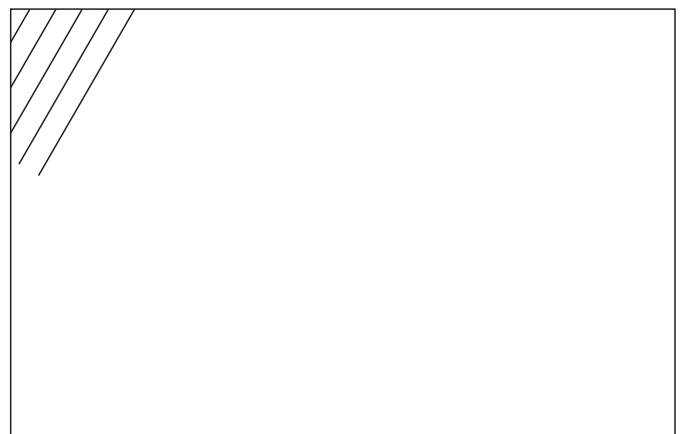
Horizontales paralelas



Verticales paralelas



Ángulo de 45° paralelas (con la escuadra)



Ángulo de 60° paralelas (con el cartabón)

Utiliza la escuadra y el cartabón para dibujar las paralelas.

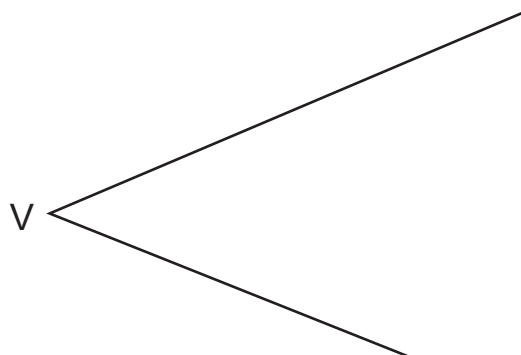
FICHA 18. Trazados geométricos básicos I.

1. Dibuja la MEDIATRIZ del segmento MN

¿Cuánto mide el segmento MN _____ mm.



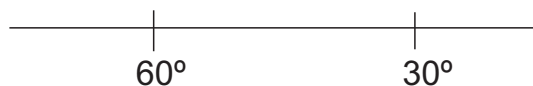
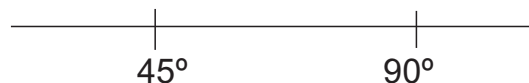
2. Dibuja la BISECTRIZ del ángulo dado.



El ángulo que forma la mediatriz con el segmento MN es de _____ grados

Cuando se traza una bisectriz de un ángulo de 90° se forman dos ángulos de _____ grados.

Construye los siguientes ángulos con la escuadra: 45° , 90°



Construye los siguientes ángulos con el cartabón: 60° , 30°

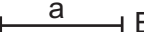
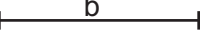

FICHA 19. Trazados geométricos básicos II.


1. Construye con el COMPÁS, los siguientes ángulos: 60° , 30° , 90° , 45° .

2. Divide el segmento MN en 3 PARTES IGUALES.
División de un segmento en partes iguales.
(Teorema de Tales)

M.  N

3. Divide el segmento AD en **partes proporcionales** a los siguientes segmentos:
(Teorema de Tales)

A  B
B  C
C  D


A  D

4. Dibuja un TRIÁNGULO EQUILÁTERO con el siguiente LADO

A  B

5. Dibuja un TRIÁNGULO ISÓSCELES con los siguientes LADOS:


A  C

A  B
Base

FICHA 20. Trazados geométricos básicos. POLÍGONOS.

1. Construye un cuadrado con el lado AB

2. Construye un rombo con el lado AB

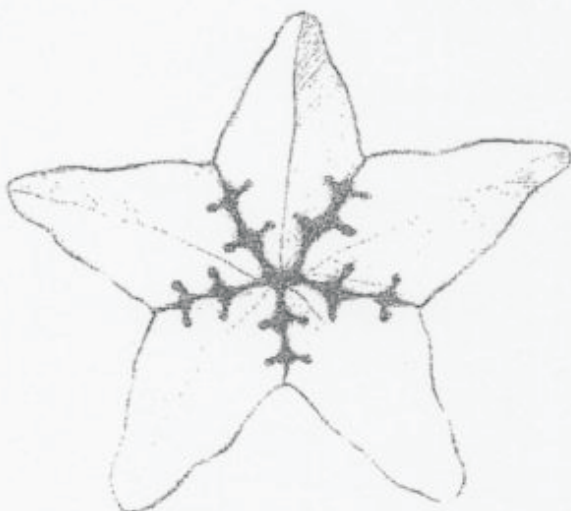
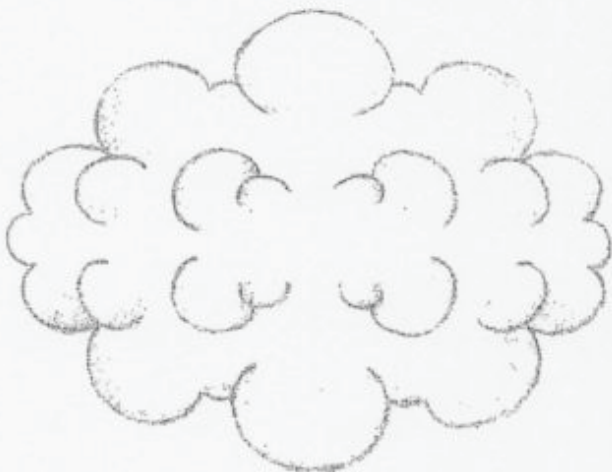
A.  B

A.  B

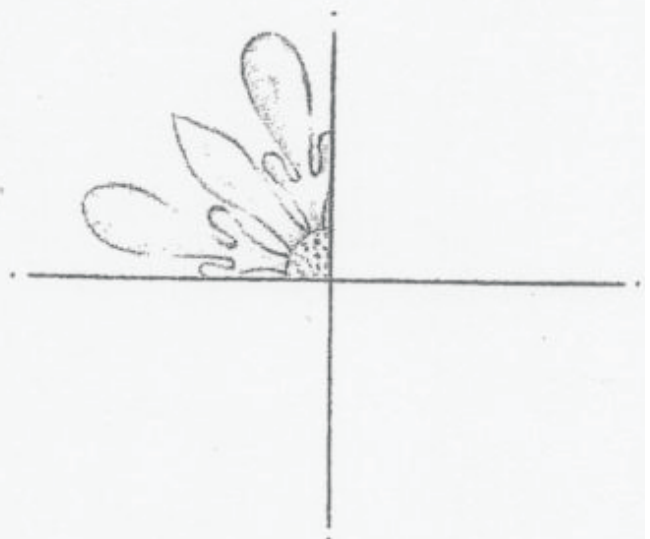
3. Construye un hexágono con un radio de 50 mm. (el radio y el lado del hexágono son iguales)

FICHA 21. SIMETRÍA.

1 Halla el eje de simetría de estas composiciones.



2 Completa estas figuras según los ejes de simetría indicados.



FICHA 22. PROPORCIONALIDAD.

Copia el dibujo en el recuadro dado.
La cebra se ampliará de tamaño.
Para ello, primero numero los recuadros
de la cebra en horizontal con números
1, 2, 3, etc, y en vertical con letras A, B,
C, etc. Después dibuja tú la cuadrícula
en el recuadro más grande y numera
como has hecho en el pequeño.

